





華陽煙草公司新出品，

和風牌香煙

漫世界  
和平簽名運動的產生，是為了讓和平之風吹遍  
和風牌香煙的製造，是為了使煙味溫和芳香  
成為風景——這個煙的色、香、味，是不是溫和而  
芳香？請愛好吸煙的  
同志們，試一試看！

民收錄。○  
自中六二〇千碼綜合廣播，時間十九點十五分，希  
將工人張夢雲手部擊傷，另  
孫小安及成漢工入張夢雲二  
人見時機成熟，奮勇向前將  
匪徒按倒，該匪就開槍三響  
量達三十萬斤，邯鄲每天收購皮棉數量達二十萬斤  
收購價格已由中央貿易部統一規定。為照顧棉  
農利益及地盤差額，現在各地的價格都是在米棉比  
價的基礎上，參照了地區差價。

不償將來利權  
布製分廠發給化學  
布製分廠發給化學  
李海泉遺失特等5號公司  
李錦榮遺失特等5號公司  
李錦榮啓



# 經濟新聞

## 大批煤斤調撥到津 各種用煤無虞缺乏

### 中煤津分公司邀各單位座談 希望算出本年及明年需煤量

【本報訊】中煤津分公司為便利各單位用煤，特將大批煤斤調撥到津，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

### 工業用煤座談會 各單位請提高煤質

【本報訊】中煤津分公司為便利各單位用煤，特將大批煤斤調撥到津，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

### 新玉米到貨增多 小麥仍平麵粉無何變化

【本報訊】新玉米到貨增多，小麥仍平麵粉無何變化，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

### 紗布微堅 肉價下落白麵微升

【本報訊】紗布微堅，肉價下落白麵微升，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

### 銀根滑快存款俱增 內匯成交微增股市盤旋

【本報訊】銀根滑快存款俱增，內匯成交微增股市盤旋，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

### 供中紡用煤 合同已簽字

【本報訊】供中紡用煤，合同已簽字，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

### 北山新核桃 已有貨到津

【本報訊】北山新核桃，已有貨到津，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

### 票據交換 （八月二十九日）

【本報訊】票據交換，（八月二十九日），現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

品名	單位	價格	品名	單位	價格
小麥	斤	0.15	大米	斤	0.20
黃豆	斤	0.18	綠豆	斤	0.22
黑豆	斤	0.20	紅豆	斤	0.25
芝麻	斤	0.30	花生	斤	0.35
菜油	斤	0.40	豬油	斤	0.45
牛肉	斤	0.50	羊肉	斤	0.55
豬肉	斤	0.40	雞肉	斤	0.30
鴨肉	斤	0.35	魚肉	斤	0.25
雞蛋	個	0.10	牛奶	斤	0.15
白糖	斤	0.20	食鹽	斤	0.05
棉花	斤	0.10	布匹	碼	0.05

品名	單位	價格	品名	單位	價格
麵粉	斤	0.15	大米	斤	0.20
黃豆	斤	0.18	綠豆	斤	0.22
黑豆	斤	0.20	紅豆	斤	0.25
芝麻	斤	0.30	花生	斤	0.35
菜油	斤	0.40	豬油	斤	0.45
牛肉	斤	0.50	羊肉	斤	0.55
豬肉	斤	0.40	雞肉	斤	0.30
鴨肉	斤	0.35	魚肉	斤	0.25
雞蛋	個	0.10	牛奶	斤	0.15
白糖	斤	0.20	食鹽	斤	0.05
棉花	斤	0.10	布匹	碼	0.05

### 中央人民政府貿易部幹部學校招生通告

宗旨：培養貿易工作幹部。  
名額：一百名，男女兼收。（孕婦不計）  
資格：高中畢業或具有同等學力者。  
考試科目：國文、算術、常識、英語。  
報名日期：自即日起至九月十日止。  
考試日期：九月十一日。  
報名地點：天津、上海、南京、漢口、西安、重慶、七城。

### 天津市政府市政建設委員會招標

招標項目：天津市政府市政建設委員會招標。  
招標日期：自即日起至九月十日止。  
招標地點：天津市政府市政建設委員會。

### 大華興記機器染整廠啟事

本廠為便利顧客起見，特將染整業務擴大，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

### 大興商場籌備委員會啟事

本商場為便利顧客起見，特將籌備工作擴大，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

### 王潤亭為長女慶輔訂婚啟事

王潤亭為長女慶輔訂婚啟事，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

### 石文博結婚啟事

石文博結婚啟事，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

### 鹽業銀行天津分行西馬路服務處開幕公告

鹽業銀行天津分行西馬路服務處開幕公告，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

### 范旭東先生紀念獎學金及獎金評議委員會

范旭東先生紀念獎學金及獎金評議委員會，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

### 大華興記機器染整廠

本廠為便利顧客起見，特將染整業務擴大，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

### 大興商場籌備委員會

本商場為便利顧客起見，特將籌備工作擴大，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

### 王潤亭為長女慶輔訂婚啟事

王潤亭為長女慶輔訂婚啟事，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

### 石文博結婚啟事

石文博結婚啟事，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

### 鹽業銀行天津分行西馬路服務處開幕公告

鹽業銀行天津分行西馬路服務處開幕公告，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...

### 范旭東先生紀念獎學金及獎金評議委員會

范旭東先生紀念獎學金及獎金評議委員會，現已運到大批煤斤，分發各單位，現已運到大批煤斤，分發各單位...



# 我們怎麼能把DDT噴出來？

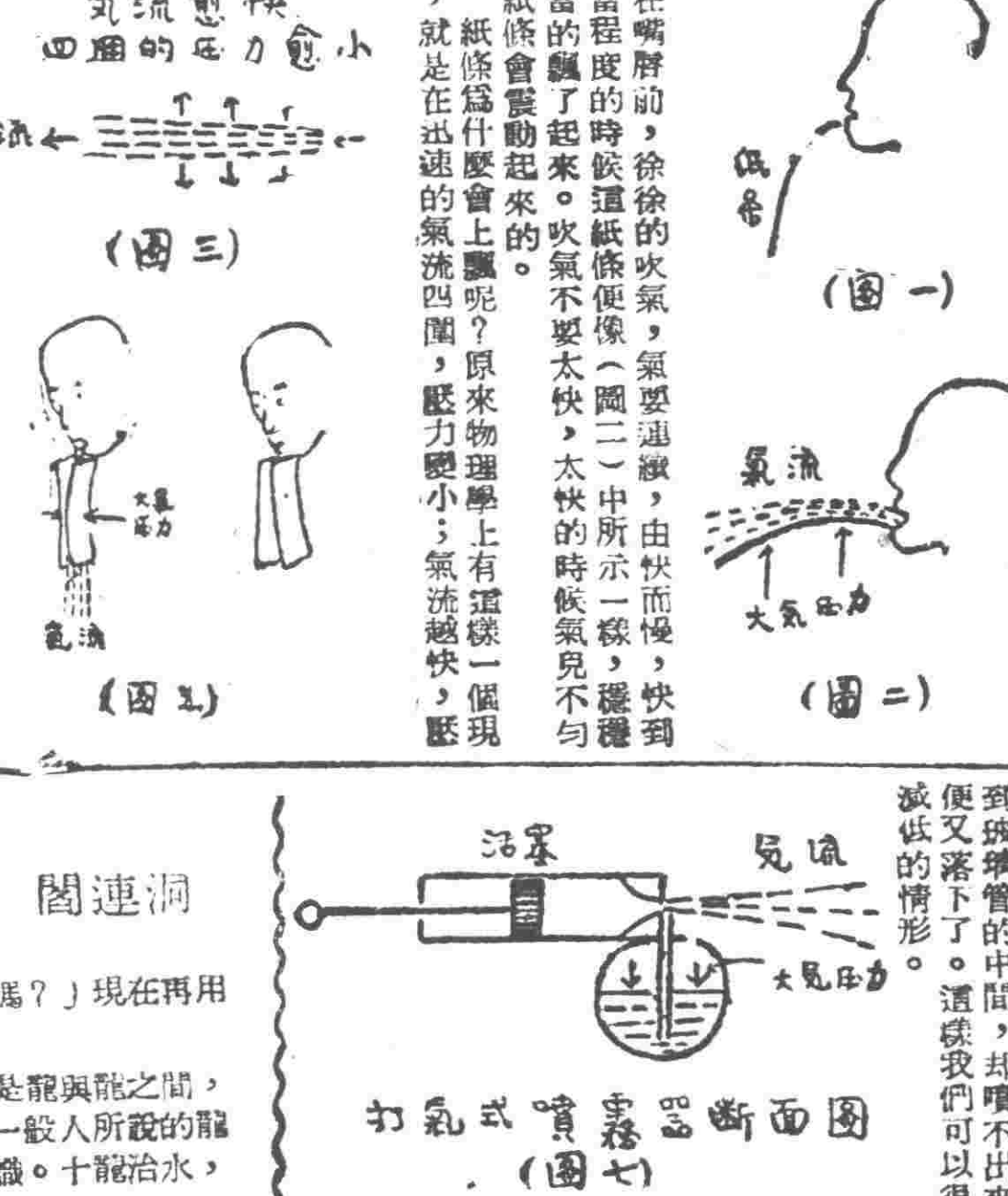
## 談談噴霧器

在夏季，誰不想把DDT噴出來，殺滅這類的害蟲。可是，我們往往遇到一種困難，就是：我們雖然有了DDT，可是我們卻不能把它噴出來。這是一件多麼令人頭痛的事！我們應該怎樣解決這個問題呢？

首先，我們要知道，DDT是一種固體，它不能直接噴出來。我們必須把它變成一種液體，然後才能噴出來。這就是為什麼我們需要一種噴霧器的原因。

其次，我們要知道，DDT是一種有毒物質，它對人體有害。因此，我們在噴霧的時候，必須要注意安全，不要讓DDT噴到我們自己身上。

最後，我們要知道，DDT是一種揮發性物質，它容易揮發。因此，我們在噴霧的時候，必須要注意環境，不要在風大的時候噴霧，以免DDT被吹散。



打氣式噴霧器剖面圖

# 十龍治水天就會旱嗎？

最近在「科學普及」中載有一篇「十龍治水天就會旱嗎？」現在再作事實補充說明，解決這信者的疑難。

這信的人說得很好，「十龍治水」這句話，一般的看法，是龍與龍之間，互相的咬殺，誰也不肯去治水（下雨），成為一般人所說的「龍多不治水」。其實不然，今年的例子給予我們一個明確的認識。十龍治水，龍已經很多了，本龍大旱，恰好相反的，今年半年的降水量（雨量），和本台已往數年的紀錄比較起來（到六月為止）雖然不居首位，竟居於第二位。降水量是二五八·四毫米（M.M.）茲為大家比較，列表如下：

年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	總量
1932	0.0	2.0	0.0	4.8	43.6	64.9	115.3
1933	0.6	0.5	12.5	26.3	73.5	409.1	522.5
1934	2.0	8.4	3.0	2.8	58.8	154.6	229.6
1935	1.7	0.0	2.6	0.0	19.1	84.2	107.6
1936	1.8	17.9	0.0	5.4	35.3	15.5	75.9
1949	0.0	6.4	2.3	6.8	48.6	120.2	184.8
1950	0.0	7.8	0.1	124.0	69.7	56.8	258.4

由上表我們可以知道，今年半年的降水量，和過去的六次紀錄比較，除去1933年半年的降水量是今年半年的二倍以外，其他各次降水量，相當於本年之20.4%至38.9%。

自七月一日起至十五日，短短的半月內，降水量是150毫米（m.m.），到比為止，半年零半的降水量為408.4毫米（m.m.）超過1935年全年的降水量48.9毫米（m.m.）而這一帶的降水量，大部落在六、七、八三個月之中，到現在為止（7.15）只不過是全年降水量的五左右罷了。

由上述的事實可知今年天旱是沒有希望了。於是我們更可以進一步的研究，龍治水到底是一回事嗎？龍是古代動物之一，現在，在世界上已經絕種了，還留下來的只有龍的骨骼和化石。一般人所說的龍，是在陰雲密布時，空中的閃電，也就是陰雲和龍中和時，放出的火花，一道一道的光，稱之為「龍」。

有一些迷信的人，認為「龍」是龍在天上擊雷所發生的聲音，其擊雷的目的，彷彿古代作戰時發射炮彈，好讓龍飛向高處而落下來，這種說法的人，完全是迷信。龍飛向高處而落下來，是當空中陰、陽電中和時，即發生放電作用。使附近的空氣在極短的時間內生熱，並使空氣的密度極大，發生爆炸現象，並以波傳入我們的聽覺，隨之「雷聲」。但其隆隆之聲，是由於附近的高山，空中的水滴，高大建築物等，所反射的「回音」。

有時人不慎被雷擊斃，於是傳說紛紛，例如：他幾輩子沒做好事，不幸遭雷擊斃！如果這種傳說是事實的話，那末反動派頭目，人民的公敵「蔣介石」，帝國主義，侵略者「杜魯門」早就該遭雷擊斃他們了。這不過是迷信而已。真正的原因，乃是空中之電，接近地面的建築物，樹木等等的異性電，互相中和時，人也成為二異性電的導體，隨受電而死。

下面我們再談一談龍與雲的成因。地面上的水，受到太陽而來的熱射線，蒸發而成為水汽，水汽的多少與溫度成正比。也就是說：溫度高的時候，水汽含量多，溫度低的時候，水汽的含量，也就隨着減少。在某一溫度下，水汽的含量有一定限度，超過此限度時，水汽即行「飽和」。假使現在空氣中含有水汽而沒有「飽和」，但是因為溫度逐漸下降，水汽也就慢慢的到了「飽和」程度，如溫度仍繼續下降，水汽即超過了「飽和」而過飽和的水汽，隨以空中的塵埃等物為核心，開始凝成小水滴，此種小水滴靠近地面則為「霧」，漂浮於高空則為「雲」。空中水滴生成以後，體積小的時候，其動力與上升氣流相抵銷，故可以不下降。至水滴長至適當的大小時，勝過空氣的浮力，即行下落，當夏季時則成為「雨」，冬季時則成為「雪」，但雪之成因稍有一點不同，故不在本文敘述。

雲和雨之成因：當太陽下山後，地面上的物體，例如草、樹、石等等，溫度之下降較空氣為速，靠近地面物體的水汽漸漸飽和，終至超過飽和，其超過「飽和」之水汽，隨開始凝結於各物體上，而成為「露」，若當時溫度在 $0^{\circ}\text{C}$ 以下，所凝結的露，將受冷而凍結成「霜」。

有了以上的事實證明，無論是「龍治水」等，所有的迷信的東西，完全是封建社會時代，用以統治人民的法寶。希望各地的同志們：尤其是農村中的農民同志們，不要再為這些封建迷信的謠言而無代價的浪費自己的精力與物力！

# 三輪工會正確教育全體會員

## 開除落後份子會籍

免使外來旅客再受訛索，不准楊克敏高德順二人再在車站攬座。

我們是將從上海回北平來的學生，但在此期間內，我們已經見到了三輪車工人罷工。這是一件多麼令人頭痛的事！我們應該怎樣解決這個問題呢？

我們應該知道，三輪車工人罷工，是因為他們的工資太低，而且工作太辛苦。我們應該同情他們，並幫助他們爭取合理的工資和勞動條件。

我們應該知道，三輪車工人罷工，是因為他們的工資太低，而且工作太辛苦。我們應該同情他們，並幫助他們爭取合理的工資和勞動條件。

我們應該知道，三輪車工人罷工，是因為他們的工資太低，而且工作太辛苦。我們應該同情他們，並幫助他們爭取合理的工資和勞動條件。

我們應該知道，三輪車工人罷工，是因為他們的工資太低，而且工作太辛苦。我們應該同情他們，並幫助他們爭取合理的工資和勞動條件。

我們應該知道，三輪車工人罷工，是因為他們的工資太低，而且工作太辛苦。我們應該同情他們，並幫助他們爭取合理的工資和勞動條件。

我們應該知道，三輪車工人罷工，是因為他們的工資太低，而且工作太辛苦。我們應該同情他們，並幫助他們爭取合理的工資和勞動條件。

我們應該知道，三輪車工人罷工，是因為他們的工資太低，而且工作太辛苦。我們應該同情他們，並幫助他們爭取合理的工資和勞動條件。

我們應該知道，三輪車工人罷工，是因為他們的工資太低，而且工作太辛苦。我們應該同情他們，並幫助他們爭取合理的工資和勞動條件。

我們應該知道，三輪車工人罷工，是因為他們的工資太低，而且工作太辛苦。我們應該同情他們，並幫助他們爭取合理的工資和勞動條件。

我們應該知道，三輪車工人罷工，是因為他們的工資太低，而且工作太辛苦。我們應該同情他們，並幫助他們爭取合理的工資和勞動條件。

我們應該知道，三輪車工人罷工，是因為他們的工資太低，而且工作太辛苦。我們應該同情他們，並幫助他們爭取合理的工資和勞動條件。

我們應該知道，三輪車工人罷工，是因為他們的工資太低，而且工作太辛苦。我們應該同情他們，並幫助他們爭取合理的工資和勞動條件。

我們應該知道，三輪車工人罷工，是因為他們的工資太低，而且工作太辛苦。我們應該同情他們，並幫助他們爭取合理的工資和勞動條件。

我們應該知道，三輪車工人罷工，是因為他們的工資太低，而且工作太辛苦。我們應該同情他們，並幫助他們爭取合理的工資和勞動條件。

我們應該知道，三輪車工人罷工，是因為他們的工資太低，而且工作太辛苦。我們應該同情他們，並幫助他們爭取合理的工資和勞動條件。

我們應該知道，三輪車工人罷工，是因為他們的工資太低，而且工作太辛苦。我們應該同情他們，並幫助他們爭取合理的工資和勞動條件。

# 信箱

讀者來信及編輯回信。

讀者來信及編輯回信。

讀者來信及編輯回信。

讀者來信及編輯回信。

讀者來信及編輯回信。

# 社會服務

社會服務活動及公告。

社會服務活動及公告。

社會服務活動及公告。

## 光榮人

中央電影局東北電影製片廠出品故事片

主演：白蘭、藍道、路色

## 密林神

中央電影局東北電影製片廠出品故事片

主演：白蘭、藍道、路色

## 新華中學

招生廣告及校務公告。

## 大華新戲院

今日放映：《血魂》

主演：白蘭、藍道、路色

## 大華新戲院

明日放映：《血魂》

主演：白蘭、藍道、路色

## 大華新戲院

後日放映：《血魂》

主演：白蘭、藍道、路色